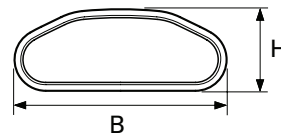
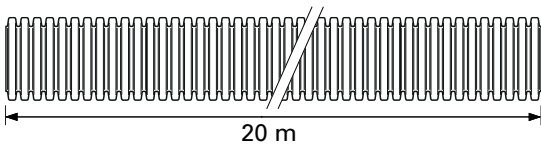


# Technisches Datenblatt – profi-air® tunnel Rohr



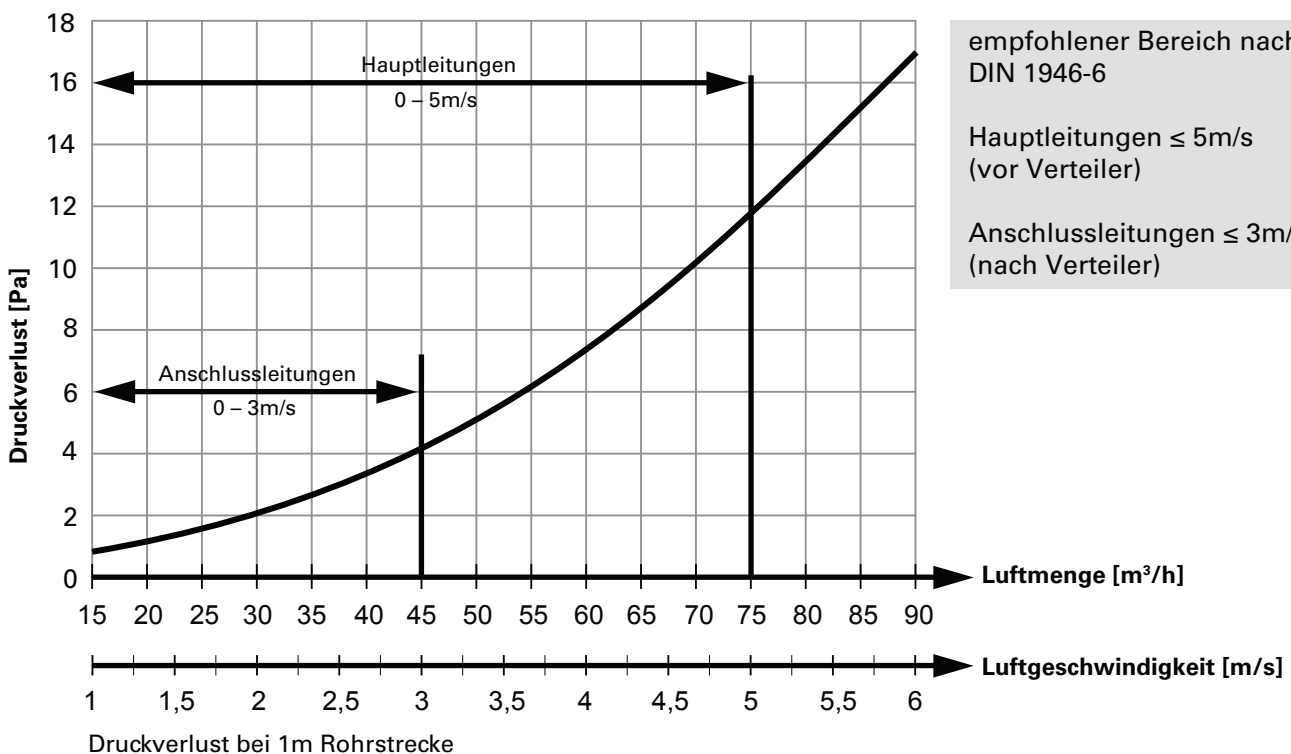
Tunnelförmiges, trittstabiles, doppelwandiges Wellrohr mit antistatischer und antibakterieller Rohrrinnenbeschichtung für die Montage in der Dämmebene, zur Leitungsführung in abgehängten Decken, Installationswänden, Steigschächten oder Ständerbauteilen. Die glatte Innenschicht des profi-air tunnel Rohres ermöglicht eine einfache Reinigung und hohe Volumenströme. Die Verbindung zum profi-air tunnel Rohr oder Formteil erfolgt mit einem profi-air Dicht- und Verbindungselement. Zusätzlich kann diese Verbindung durch eine Verbindungsschelle arretiert werden. Lieferung im Ring bzw. als Stange mit Rohrstopfen. Zul. Betriebstemperatur: -25 bis 60 °C



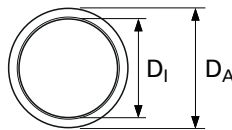
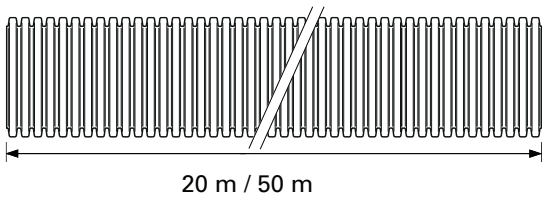
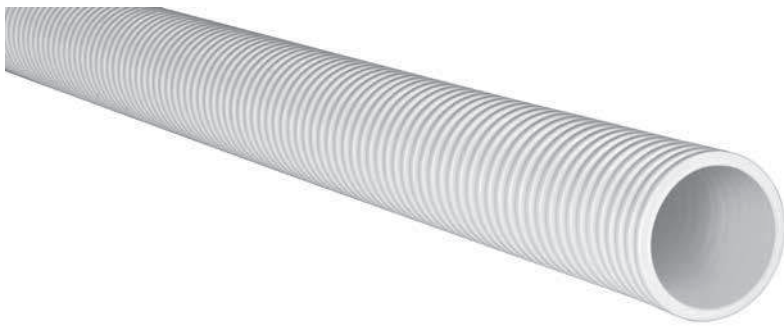
## Produktvorteile:

- flache, flexible und trittstabile Bauform
- Biegeradius horizontal min. 60 cm Stangenware nicht biegsam
- glatte, antistatische und antibakterielle Innenbeschichtung
- hohe Volumenströme max. 45 m<sup>3</sup>/h
- Luftverteilsystem komplett aus PE

Artikel-Nr.	Typ	Abmessung				Material	Gew.	VPE
		B mm	H mm	Ring ø mm	Ringhöhe mm			
<b>profi-air tunnel Rohr</b>								
78313202	132x52 mm 20m in Ringen	132	52	1200	150	PE-HD	10,500	20 m
78313201	132x52 mm 3m in Stangen, stabil	132	52	-	-	PE-HD	7,200	12 m



# Technisches Datenblatt – profi-air® classic Rohr NW 75

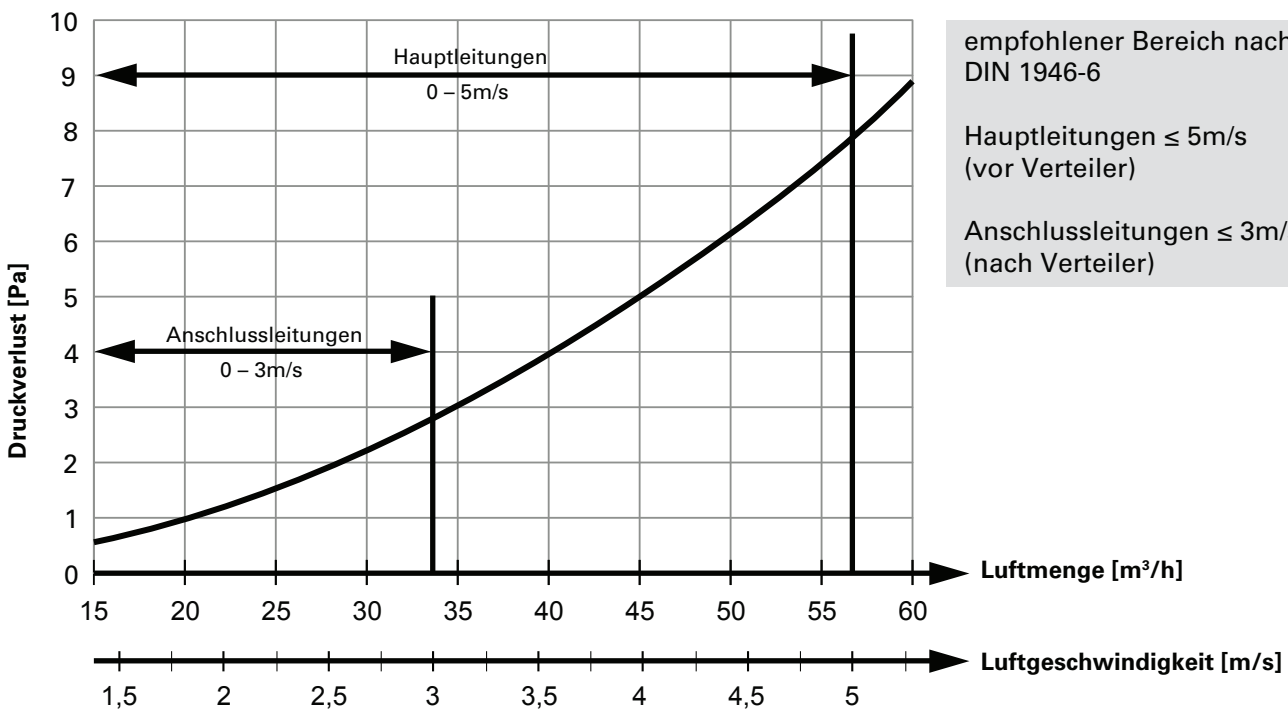


Hochflexibles, doppelwandiges Wellrohr mit antistatischer und antibakterieller Rohrinnenbeschichtung für die Montage in Betondecken, abgehängten Decken, Installationswänden, Steiggeschächten oder Ständerbauteilen. Das profi-air classic Rohr mit der glatten Rohrinneinnenschicht ermöglicht eine einfache und leichte Reinigung. Die Verbindung zum profi-air classic Rohr oder Formteil erfolgt über einen profi-air Profildichtring auf der zweiten Rille des profi-air classic Rohrs. Zul. Betriebstemperatur: -25 bis 60 °C Ringsteifigkeit >8kN/m<sup>2</sup> EN ISO 9969

### Produktvorteile:

- hochflexibel und stabil
- Biegeradius min. 15 cm
- antistatische und antibakterielle Innenbeschichtung
- glatte Innenschicht zur leichteren Reinigung
- Luftverteilsystem komplett aus PE
- hygienischer Transport - Endstopfen und Einzelverpackung

Artikel-Nr.	Typ	Abmessung	Material	Gew.	VPE
<b>profi-air classic Rohr in Ringen</b>					
		$D_A / D_I$ mm	Ring $\varnothing$ mm	Ringhöhe mm	kg/Ring
78375302	NW 75	76 / 63	1050	210	PE-HD 6,800
78375305	NW 75	76 / 63	1100	350	PE-HD 17,000



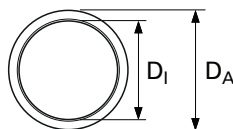
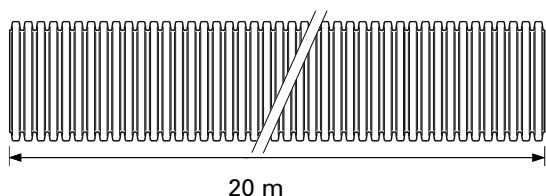
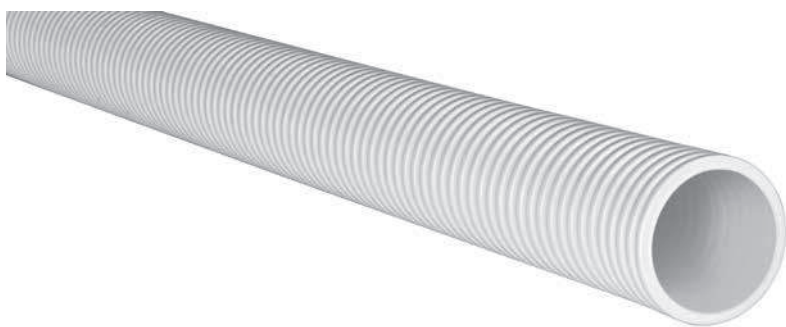
empfohlener Bereich nach DIN 1946-6

Hauptleitungen ≤ 5m/s  
(vor Verteiler)

Anschlussleitungen ≤ 3m/s  
(nach Verteiler)

Druckverlust bei 1m Rohrstrecke

# Technisches Datenblatt – profi-air® classic Rohr NW 90

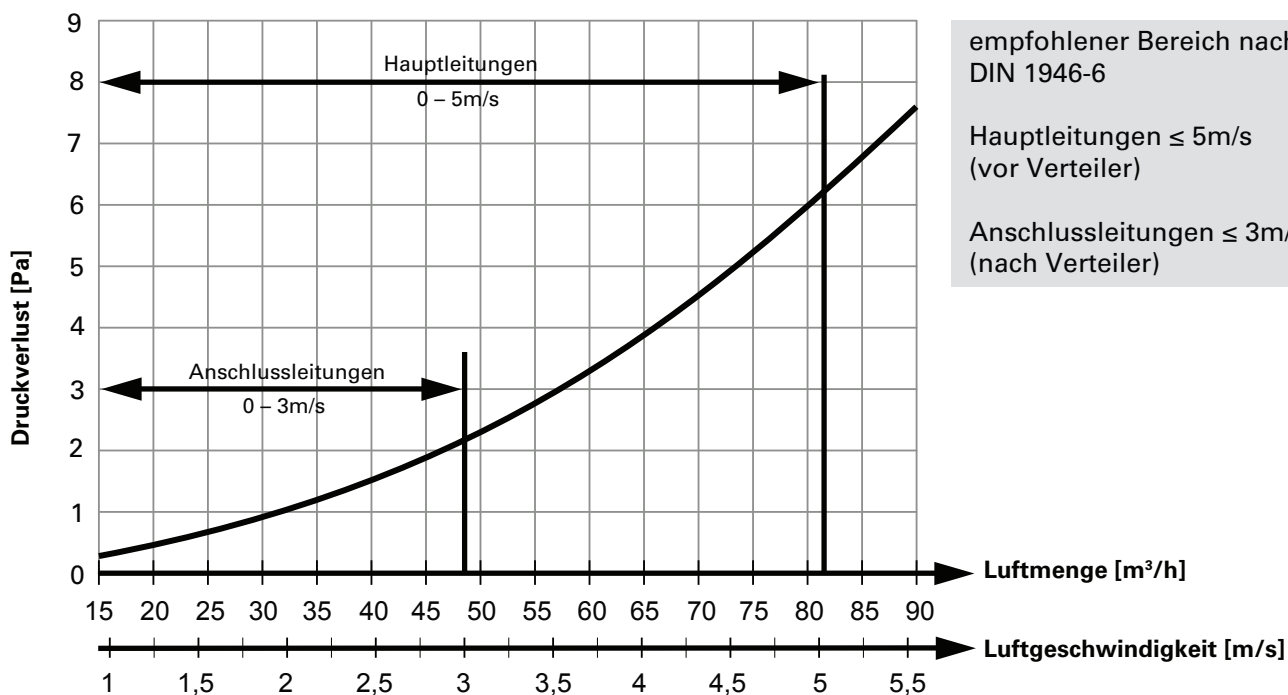


Hochflexibles, doppelwandiges Wellrohr mit antistatischer und antibakterieller Rohrrinnenbeschichtung für die Montage in Betondecken, abgehängten Decken, Installationswänden, Steiggeschächten oder Ständerbauteilen. Das profi-air classic Rohr mit der glatten Rohrrinnenschicht ermöglicht eine einfache und leichte Reinigung. Die Verbindung zum profi-air classic Rohr oder Formteil erfolgt über einen profi-air Profildichtring auf der zweiten Rille des profi-air classic Rohrs. Zul. Betriebstemperatur: -25 bis 60 °C Ringsteifigkeit >8kN/m<sup>2</sup> EN ISO 9969

### Produktvorteile:

- hochflexibel und stabil
- Biegeradius min. 15 cm
- antistatische und antibakterielle Innenbeschichtung
- glatte Innenschicht zur leichteren Reinigung
- Luftverteilsystem komplett aus PE
- hygienischer Transport - Endstopfen und Einzelverpackung

Artikel-Nr.	Typ	Abmessung	Material	Gew.	VPE
<b>profi-air classic Rohr in Ringen</b>					
		$D_A / D_I$ mm	Ring ø mm	Ringhöhe mm	kg/Ring
78390302	NW 90	91 / 78	1130	250	PE-HD 9,000 20 m



empfohlener Bereich nach DIN 1946-6

Hauptleitungen ≤ 5m/s (vor Verteiler)

Anschlussleitungen ≤ 3m/s (nach Verteiler)

Druckverlust bei 1m Rohrstrecke